

Bundesamt für Strassen (ASTRA)
Filiale Zofingen
Herr Hanspeter Hofmann
Brühlstrasse 3
4800 Zofingen

Muttenz, 4. Mai 2015 / SR

K:\9000\9246_FCh_EP_Sissach-Eptingen\100_Projektschluesse\120_Internes_Kostenmanagement\Nachtragsofferten\NO 7 neu\9246-120_NO7 Rest AP WQ_AeBo-Shd_20150429.docx6-120

N02, EP Sissach – Eptingen (SIEP),
TP3 Kunstbauten
N07: AP Wildtierquerung

Sehr geehrter Herr Hofmann, werter Hanspeter

Anlässlich der Besprechung vom 09.02.2015 wurde festgelegt, dass die noch ausstehenden Arbeiten betreffend AP Wildtierquerung Diegten als separater Nachtrag eingereicht wird, sobald die Variantenwahl getroffen und die Randbedingungen geklärt sind. Dies ist mittlerweile der Fall. Für die Variante 8 ist ein Ausführungsprojekt zu erstellen. Bestandteil dieses AP ist die Renaturierung des Talbächlis, der Rückbau des Geschiebesammlers sowie beidseitige Zuleitstrukturen, wobei letztere im Gebiet des Rutenrainwaldes grossräumiger auszugestalten sind.

Da zwischenzeitlich damit zu rechnen ist, dass die Wildtierquerung losgelöst vom EP SiEp realisiert wird, sind die objektspezifischen Installationen und der sich daraus ergebende objektspezifische Landerwerb in das AP zu integrieren.

1. Grundlagen

- Grundauftrag der INGE EPSI T/G und T/U, K vom 20.09.13
- Koordinationssitzung mit Kanton BL vom 18.03.2015
- SIA Ordnung 103/2003

2. Leistungen

2.1 Leistungen INGE EPSI

- Anpassen der Nutzungsvereinbarung und Projektbasis auf Variante 8
- Statische Dimensionierung der Unterführung
- Prüfen von Massnahmen zur Gewährleistung des Grundwasserflusses
- Sichtschutzwand (für Wild) beidseits der Querung auf einer Länge von je ca 80m
- Konzept Installationsplatz inklusive Landerwerb
- Konzept Renaturierung Talbächli inklusive Durchlass durch Feldweg

INGE EPSI

c/o Jauslin + Stebler Ingenieure AG
Gartenstrasse 15, 4132 Muttenz
Tel. 061 467 67 67 / E-Mail: info@jsag.ch

- Erstellen Umweltnotiz sowie die m-Dokumente
 - m 1: elektrische Leitungen
 - m 6: Beseitigung Ufervegetation
 - m 8: Fischerei
 - m 9: Grundwasserschutz
 - m 10: Schutz von Sonderarten
- Erstellen des Technischen Berichtes
- Begleitung, Koordination Wildtierspezialist inklusive Koreverat Bericht Vernetzungsmassnahmen
- Erstellen der Pläne (Situation, Längs- und Querschnitt) der Unterführung und der Renaturierung
- Kostenvoranschlag mit Kostenteiler ASTRA/Kanton (Verteilsschlüssel gemäss Vorgabe FU)
- Je eine Sitzung mit Kanton und FU
- Erstellung des Vernehmlassungsdossiers
- Bereinigung aufgrund der Stellungnahmen und Abgabe des Dossiers zur Auflage (Annahme 40h)

3. Aufwandschätzung und Honorar

Wir schätzen die notwendigen Arbeitsstunden für die geforderten Leistungen wie folgt ab:

Teilprojektleiter	B	50 h à CHF	140.00	CHF	7'000.00
Projektingenieur	C	270 h à CHF	118.00	CHF	31'860.00
Zeichner-Konstrukteur / Admin.	D	80 h à CHF	100.00	CHF	8'000.00
Zeichner	F	70 h à CHF	75.00	CHF	5'250.00
Lehrling, Hilfspersonal	G	60 h à CHF	35.00	CHF	2'100.00
Total Honorar		530 h		CHF	54'210.00

Wir schlagen eine Abrechnung nach effektivem Aufwand gemäss den offerierten Ansätzen des Grundvertrages vor. Die Abrechnung von Nebenkosten erfolgt gemäss Grundvertrag.

4. Projektorganisation

Teilprojektleiter	Schädler Beat	SIA-Kat. B
Projektingenieur WQ	Albrecht Stefan	SIA-Kat. C
Projektingenieur Talbächli	Noordam Philipp	SIA-Kat. D
Zeichner-Konstrukteur	Hardmeyer Christian	SIA-Kat. D
Zeichner	Schär Cedric	SIA-Kat. F
Lehrling	Kipfer Cedric	SIA-Kat. G

Einstufung Kategorie gemäss aktueller MA-Liste-Grundauftrag..

5. Termine

Konzept Zuleitstrukturen, Renaturierung Talbächli
Vernehmlassungsdossier
Bereinigung: 3 Wochen nach Eingang letzter Stellungnahme

30.04.2015
20.06.2015

Wir würden uns sehr freuen, diesen Auftrag für Sie ausführen zu dürfen und sehen Ihrem Bescheid mit grossem Interesse entgegen. Für weiter Auskünfte stehen Ihnen Hr. St. Roth (Tel. 061 467 67 83) oder Hr. B. Schädler (Tel. 061 365 24 26) gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

INGE EPSI

